

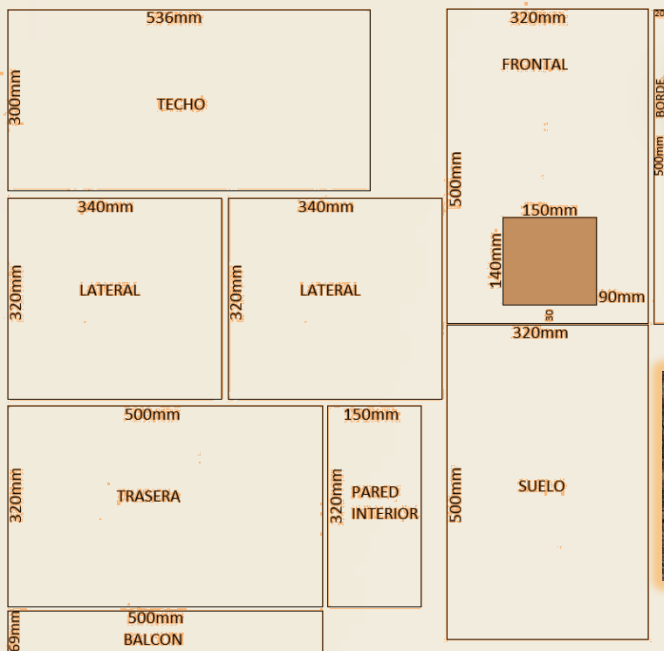
CONTROL BIOLÓGICO: FABRICACIÓN E INSTALACIÓN DE CAJAS NIDO. LECHUZA COMÚN (*Tyto alba*)

LA CAJA NIDO

Material de construcción:

- Madera fenólica laminada, de 18mm de grosor y tratada con aceite de linaza

Dimensiones:



- Medidas interiores: 30 a 35 cm longitud, 50 a 55 cm anchura y 30 a 35 cm altura. En el interior, semi-muro de separación fijado al frontal, a 2-4 cm de la apertura de entrada
- Techo saliente en frontal (1-3 cm). Bisagra en lateral y sistema que impida apertura accidental. Frontal con apertura en la parte derecha (14 cm ancho, 15 cm alto, 3-4 cm del extremo lateral, 7-9 cm de la base) y balconcillo (6-8 cm longitud, barandilla 1-3 cm)
- El ensamblaje de las tablas será mediante tornillería inoxidable, sin que ningún elemento apuntado o afilado asome en el interior de la caja

POSTES Y FIJACIÓN

- ✓ Para su instalación en campo se fijarán las cajas en postes de madera.
- ✓ Los postes tendrán una longitud aproximada de 4,5 m y un diámetro de 12 a 15 cm.
- ✓ Entre el techo de la caja y el borde superior del poste, dejar una distancia de 5 a 15 cm.
- ✓ Fijación mediante tornillería y accesorios de anclaje inoxidable, sin que ningún elemento apuntado o afilado asome en el interior de la caja.
- ✓ La caja debe quedar agarrada al poste sin juego de movimientos, con su base perpendicular a la longitud del poste.
- ✓ Rellenar la base de la caja con un poco de sustrato (tierra, paja, hojas...)
- ✓ Realizar un agujero de 50 a 75 cm de profundidad y de 20 a 25 cm de anchura
- ✓ Para asegurar su mejor fijación en el terreno, en la base del poste clavar puntas de acero de 10 cm de longitud dejando que asomen unos 5 cm. Colocar verticalmente el poste en el agujero y anclar mediante masa de hormigón, procurando que rebose lo mínimo posible.
- ✓ Orientación: aprovechamiento de las horas de sol, minimizar la incidencia en el frontal de vientos y lluvias en función de su dirección predominante en la zona... En general, la orientación mayoritaria es Este-Sureste.



¿DÓNDE? ¿CUÁNTAS?

- ✓ Focalizar en reservorios y en cunetas, regatos y arroyos adyacentes a las parcelas de cultivo a proteger. Una caja cada 5 a 20 hectáreas a proteger, dependiendo disponibilidad en el terreno Y cantidad de superficie que pudiera suponer reservorio de topillo campesino,...
- ✓ Ubicar en zonas con carencia de elementos que pudieran ser refugio natural de otros depredadores de topillo (árboles y arbustos aislados, majanos, charcas,...).
- ✓ Minimizar molestias para las prácticas agrícolas y el movimiento de vehículos en caminos.
- ✓ Evitar proximidad a carreteras, tendidos eléctricos peligrosos, parques eólicos, zonas urbanas, construcciones agrícolas...

